



Mobil Gargoyl™ Arctic Oil 155, 300 et Mobil Gargoyl Arctic C Heavy

Mobil Industrial , Canada

Huiles incongelables

Description

Les huiles Mobil Gargoyl™ Arctic Oil 155, 300 et Gargoyl™ Arctic C Heavy sont des huiles minérales, naphthéniques, haute performance destinées principaleme compresseurs de réfrigération. Elles ont un point d'écoulement bas et une excellente fluidité à très basse température parce qu'elles sont pratiquement sans par L'utilisation de ces huiles Mobil Gargoyl Arctic contribue donc à assurer que les tubes d'évaporateur demeurent propres, ce qui améliore le transfert de cha diminue les temps d'arrêt d'entretien. Elles offrent une bonne stabilité chimique et sont appropriées pour la lubrification des cylindres et des roulements.

Les huiles Mobil Gargoyl Arctic Oil 155, 300 et Mobil Gargoyl Arctic C Heavy sont compatibles avec la plupart des frigorigènes, sauf le dioxyde de soufre. Elles r pas recommandées pour une utilisation avec les frigorigènes hydrofluorocarbonés. La teneur en humidité des huiles Mobil Gargoyl Arctic Oil 155, 300 et Mobil G Arctic C Heavy est très basse au moment du conditionnement. Il faut prendre toutes les précautions pour garder les huiles au sec pour éviter la formation de glac les détendeurs pour limiter les risques de dégradation, de cuivrage, etc.

Caractéristiques et avantages

Les huiles de réfrigération de la marque Mobil Gargoyl Arctic jouissent d'une réputation de bonne performance partout dans le monde, et ce dans un très vaste é d'applications de réfrigération au cours des dernières décennies. Les huiles Mobil Gargoyl Arctic Oil 155, 300 et Mobil Gargoyl Arctic C Heavy, les pionnières d marque, sont fabriquées spécialement pour offrir les caractéristiques précises exigées dans l'équipement de réfrigération, entre autres le point d'écoulement b: huiles Mobil Gargoyl Arctic Oil 155, 300 et Mobil Gargoyl Arctic C Heavy offrent les caractéristiques et avantages potentiels suivants :

Caractéristiques	Avantages et améliorations potentiels
Faible teneur en paraffine	Excellent écoulement à basse température et transfert de chaleur de l'évaporateur, offrant une efficacité optimale du système.
Bonne stabilité chimique	Longue durée de service, faisant diminuer les temps d'arrêt et les coûts d'entretien.
Lubrifiants multifonctionnels	Appropriées pour la lubrification des cylindres et des roulements, ce qui permet de réduire les stocks d'huile.

Applications

Les huiles Mobil Gargoyl Arctic Oil 155, 300 et Mobil Gargoyl Arctic C Heavy sont recommandées pour la lubrification des cylindres et des roulements de la plup compresseurs de réfrigération et pour les autres machines fonctionnant à une température ambiante sous zéro. Les applications types incluent:

- Les gros compresseurs va-et-vient et rotatifs industriels.
- Les applications industrielles comme la congélation des aliments et les entrepôts frigorifiques.
- Les applications de réfrigération marines.
- Utilisées principalement avec les frigorigènes à l'ammoniac, mais également avec certains frigorigènes halocarbonés.

Propriétés types

Série Mobil Gargoyl Arctic	Mobil Gargoyl Arctic Oil 155	Mobil Gargoyl Arctic C Heavy	Mobil Gargoyl Arctic Oil 300
Grade de viscosité ISO	32	46	68
Viscosité, ASTM D445, cSt @ 40 °C	32,0	46,0	68,0
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-42	-39	-36
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	190	195	200
Densité @15 °C/15 °C, ASTM D 1298	0,91	0,91	0,91
Indice d'acidité, ASTM D 974, mg KOH/g	0,01	0,01	0,01
Point de floculation, R 12, DIN 51351, °C	-36	-36	-31

Santé et Sécurité

Selon les données existantes, ce produit ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé quand il est utilisé aux fins prévues et selon les recommandations figurant c
fiche signalétique. Pour vous procurer la fiche signalétique, veuillez vous adresser à notre bureau des ventes de votre secteur ou consulter notre site Internet. Ce p
ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Pensez à la protection de l'environnement au moment d'éliminer des produits usagés.

Le logo de Mobil et l'image du pégase sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques
Lubrifiants et Produits Spéciaux
240 Fourth Ave SW
C. P. 2480, Succursale M
Calgary AB T2P 3M9
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécificatio
variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les pré
données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez
adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenu
les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'é
locale.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved